

RT elektromos hőlégfűvők



SZERELÉSI ÉS KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

2019.12.30.

TARTALOMJEGYZÉK

Fejezet	Tartalom	Oldal
1	GARANCIA	2
2	ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK	2
3	BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK	3
4	TERMÉKLEÍRÁS	3
5	MŰSZAKI JELLEMZŐK	4
5-1	Műszaki adatok	4
5-2	Méretetek	4
6	FŐLSZERELÉS	4
6-1	Elhelyezés és rögzítés	4
6-2	Hatótávolság	5
6-3	Elektromos bekötés	6
6-4	Biztonsági előírások	6
7	VEZÉRLÉS	6
7-1	Az RT 5 és az RT 9 típusok működtető elemei	7
7-2	Az RT 15 típus működtető elemei	8
7-3	Az RT 20 típus működtető elemei	8
7-4	Az RT 30 típus működtető elemei	8
8	ELSŐ BEINDÍTÁS	9
9	KARBANTARTÁS	9
	FÜGGELÉK - BEKÖTÉSI VÁZLATOK - CE TANÚSÍTVÁNY	10

1 - GARANCIA

A termékeket és azok tartozékait csak az arra szakképzett szakember szereheti föl az érvényben lévő előírásoknak, valamint a szakma szabályainak megfelelően, az ebben a leírásban megadott módon. A SOLARONICS általános értékesítési feltételei szerint a garancia az alkatrészekre, ill. azok cseréjére terjed ki, a kiszállásra nem. A garancia a termék átvételétől kezdődik. A SOLARONICS, ill. szervizpartnerének szolgáltatása alatt az alkatrészgaranciát, a csere elvégzését, valamint a kiszállást kell érteni.

Minden olyan esetben, amely a megrendelő hibájából vagy hibás szerelésből, csatlakoztatásból vagy szállításból, rakodásból történő sérülésből, illetve nem a szabványoknak megfelelő alkalmazásból következik be, a SOLARONICS elhárítja magát a garanciális felelősséget. A garancia csak a gyártásra, valamint a gyártáskor felhasznált alapanyagokra vonatkozik. Nem terjed ki a karbantartás hiányából, továbbá a SOLARONICS által nem javasolt műveletekből bekövetkező meghibásodásokra.

A SOLARONICS nem nyújt garanciát olyan felhasználási módokra, melyeket előzetesen nem egyeztettek a gyártóval, és írásban nem fektettek le.

Az alkatrészcserevel járó garanciális munka nem jelenti a garanciaidő meghosszabbítását. Semmiféle járulékos kárigény vagy érdeksérelem, illetve közvetett kereskedelmi következmény (kártérítés, kötbér, kamat) nem érvényesíthető ezen a módon. Sem a vevő sem pedig harmadik személy nem érvényesíthet kárigényt közvetlen vagy közvetett módon való hivatkozással a termékek használatát illetően.

A SOLARONICS Kft. 1 év garanciát ad az általa szállított RT típusú hőlégfűvóra, annak a leszállításától számítva. A garancia csak gyártási és anyaghibákra vonatkozik abban az esetben, ha betartják az ebben a használati és kezelési útmutatóban megadott ajánlásokat, amelyek a gyártó előírásait képezik, az üzembehelyezést arra képzett szakemberrel elvéggeztetik, majd az ennek megfelelő dokumentumot a SOLARONICS Kft. részére elküldik.

A garancia csak olyan meghibásodások esetén érvényesíthető, melyek gyártási hibából keletkeznek. A kötelezettségvállalás feltétele a helyes szerelés, a beüzemelés és a karbantartás.

2 - ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

Ez a műszaki leírás a készülék részét képezi, ezért azzal együtt gondosan meg kell őrizni, és tulajdonosváltáskor a készülékkel együtt kell átadni. Megsemmisülése vagy megrongálódása esetén kérjenek újat a forgalmazótól. Csak a készülékkel együtt átadott műszaki leírás érvényes.

A szállítás a vevő kockázatára történik a termékeknek és tartozékoknak a SOLARONICS Kft-től való átvételétől. Az átvételkor vagy a szállítmány beérkezésekor a vevő vagy képviselője minden esetben ellenőrizze a csomagok számát és állapotát. Szállítási hiány vagy sérülés esetén 1./ pontosítsa a hiányt, 2./ ajánlott levélben 48 órán belül értesítse a szállítót, 3./ ugyanebből a levélből juttasson el egy példányt a SOLARONICS Kft-nek. Ha a három feltétel valamelyike nem teljesül 48 órán belül, akkor a SOLARONICS-nak nem áll módjában a vevő érdekeiben jogilag eljárni.

Az útmutatóban ismertetett berendezések a levegőnek a helyiségekbe történő belépésének megakadályozására, ill. a levegő fölmelegítésére, és csak arra használhatók.

SOLARONICS Central Europe Kft.
Értékesítés, műszaki tanácsadás: (1) 203-1125
E-mail: solaronicskft@solaronics.hu

1238 Budapest, Grassalkovich út 40. – www.solaronics.hu
Beüzemelés, karbantartás, javítás: (20) 495-7050
E-mail: szerviz@solaronics.hu

A beszerelő feladata, miután ellenőrizte, hogy a készülék elhelyezése megfelel-e a jelen gépkönyv előírásainak:

1./ tájékoztatni a felhasználót:

- hogy a készüléken semmilyen módosítást nem végezhet, csak szakember helyezheti át, és a készüléket ezután újra be kell üzemelni. **A biztonsági alkatrészekben, a készülék teljesítményét befolyásoló elemeken végrehajtott legkisebb módosítás (csere, alkatrész kiszerelese, stb.) automatikusan a CE jelzés és a garancia azonnali visszavonását jelenti.**
- hogy elengedhetetlen a tisztítási műveletek és a karbantartás előírás szerű elvégzése.

A megelőző karbantartást legalább évente egy alkalommal szükséges elvégezni és dokumentálni.

2./ átadni a felhasználónak ezt a szerelési és kezelési útmutatót.

A SOLARONICS felelős azért, hogy a készülékek megfeleljenek az értékesítéskor érvényben lévő, vonatkozó Európai Szabványoknak és előírásoknak. A telepítésre, a beüzemelésre, a karbantartásra és az üzemeltetésre vonatkozó szabványok és előírások ismerete a tervező, a kivitelező, a szerviz, ill. az üzemeltető felelőssége.

A SOLARONICS nem vállal felelősséget a jelen műszaki leírásban szereplő előírások be nem tartásáért és annak következményeiért. Az itt idézett előírások informatív jellegűek a műszaki leírás kiadásától érvényesek. Az itt nem szereplő, esetleg idő közben megjelenő új előírások harmadik személy felé nem kötelezik a gyártót.

A SOLARONICS Kft. a gyártó egyetértésével fenntartja magának a jogot ezen útmutató kiadására és módosítására.

3 - BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

Az RT típusú hőlégfűvők elektromos árammal működnek, ezért néhány alapvető szabályt be kell tartani az üzemeltetés során:

- **az elektromos hőlégfűvőt egy szabványos leválasztó kapcsoló közbeiktatásával kell csatlakoztatni az elektromos hálózatra!**
- **bármely tisztítási és/vagy karbantartási művelet megkezdése előtt a berendezést le kell választani az elektromos hálózatról a leválasztó kapcsolóval! Enélkül tilos a beavatkozás !**
- **a készülék felületei forróak a működés közben. Ne helyezze el a hőlégfűvőt oly módon, hogy az meggyújthasson éghető anyagot!**
- **ne takarja le a fűtőberendezést sem teljesen sem részben textíliával vagy más anyaggal, mert a túlmelegedés tüzet okozhat!**
- **ne helyezze a készüléket közvetlenül rögzített fali aljzat alá!**
- **ezt a fűtőberendezést nem használhatják 8 éven aluli gyermekek, csökkent fizikai, szellemi vagy érzékszervi képességekkel rendelkező, a szükséges tapasztalattal vagy ismeretekkel nem rendelkező, a készülék használatáról, a lehetséges veszélyekről kioktatást nem kapott személyek!**

4 - TERMÉKLEÍRÁS

Az RT típusú hőlégfűvők kompakt és csendes rögzített telepítésű berendezések. Ideálisak kis raktárak, garázsok, műhelyek, üzletek fűtésére.

A felépítésük:

- a burkolat anyaga RAL 9018 (szürkésfehér) színű, galvanizált acéllemez, szürke színű légtérelő lemezekkel,
- rozsdamentes acélból készült fűtőtestek,
- motor-ventilátor egység axiálventilátorral,
- IP44 védelemmel,
- oldalfali tartóval,
- az RT5 és RT9 típusoknál fűtés/keringtetés átkapcsolóval.

A rendelhető tartozékok:

- távkapcsoló (fordulatszám, fűtőtéljesítmény) az RT15, RT20, RT30 jelű,
- helyiségtermosztát az RT5, RT9, RT15, RT20, RT30 típusú készülékekhez.

Környezettudatos tervezés

A decentralizált fűtőberendezésekről szóló (EU) 2015/1188 számú környezettudatos tervezésre vonatkozó rendelet nem érvényes minden esetre.

Akkor kell alkalmazni, ha a fűtőrendszer célja a helyiségekben tartózkodó emberek hőkomfortjának a biztosítása. Nem vonatkozik viszont a műszaki jellegű létesítmények fűtésére (gépteremek / kiszolgáló helyiségek, gyártási, termelési folyamat, fagyvédelem stb.). Továbbá nem vonatkozik járművek fedélzetén, tengeren vagy szabadban történő felhasználásra sem.

Az RT típusú, ipari hőlégfűvők decentralizált fűtőberendezésként - az (EU) 2015/1188 rendeletben meghatározottak szerint - felhasználhatók műszaki fűtési célokra is. A létesítő határozza meg azt, hogy a környezetbarát tervezésre vonatkozó előírások alkalmazandók-e vagy sem.

Csomagolás

A csomagolóanyagok újrahasznosíthatók, a kiválasztásuk a környezet tisztelőben tartásának a figyelembevételével történt.

Teendők a termék életciklusának a végén

A készülék tartalmazhat olyan anyagokat, amelyek szükségesek a működéséhez, de veszélyesek lehetnek a környezetre. Nem szabad kidobni a háztartási hulladékkal együtt, hanem engedélyezett gyűjtőhelyre kell vinni újrahasznosítás céljából. Kérjük, vegye fel a kapcsolatot a helyi hatóságokkal, és érdeklődjön meg, hol található a környék legközelebbi hivatalos gyűjtőhelye.

A használt termékek újrahasznosítása elősegíti a természeti erőforrások megőrzését, és korlátozza a környezetre gyakorolt hatásainkat.

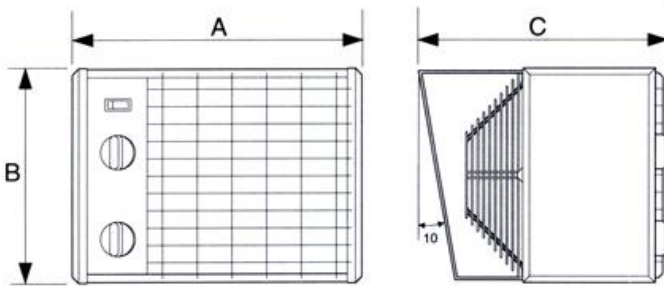
5 - MŰSZAKI JELLEMZŐK

5-1 Műszaki adatok

Típus	Teljesítmény	Légszállítás	Feszültség	Áramfelvétel	ΔT	Zajsztint ⁽¹⁾
	kW	m ³ /h	V; 3f.	A	°C	dB(A)
RT 5	2.5 / 5	480	400	7.4	31	40
RT 9	4.5 / 9	720	400	13.3	37	44
RT 15	7.5 / 15	900 / 1300	400	22.0	50 / 35	39 / 47
RT 20	10 / 20	1900 / 2600	400	29.5	31 / 23	42 / 60
RT 30	10 / 20 / 30	1900 / 2600	400	43.9	47 / 34	42 / 60

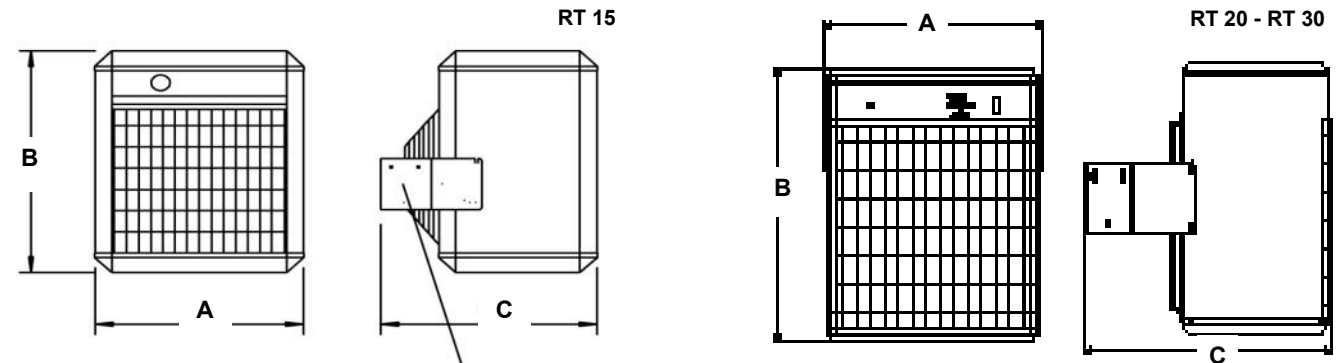
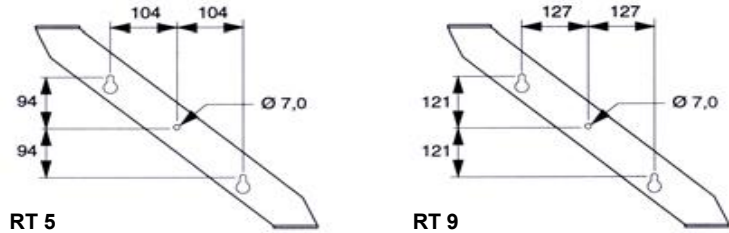
(1) Mérés:
 - a készüléktől 3 m-re,
 - irányítási tényező: 2,
 - elnyelő felület: 200 m².

5-2 Méretek

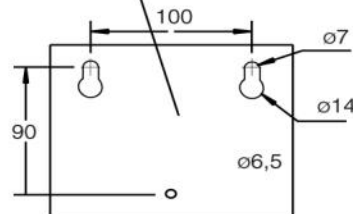


Típus	A	B	C	Tömeg
	mm	mm	mm	kg
RT 5	335	255	276	6.4
RT 9	405	315	335	10.5

Az oldalfali tartók rögzítő furatai
 RT 5 - RT 9



Az oldalfali tartók
 rögzítő furatai
 RT 15 - 20 - 30



Típus	A	B	C	Tömeg
	mm	mm	mm	kg
RT 15	450	520	510	22
RT 20	478	576	545	25
RT 30	478	576	545	28

6 - FÖLSZERELÉS

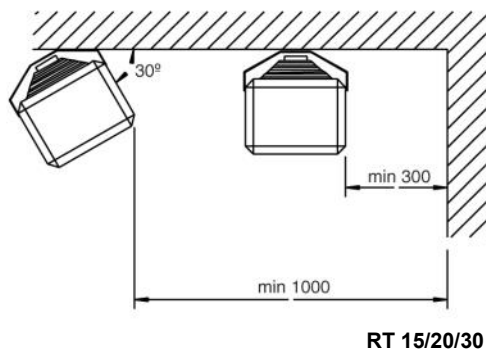
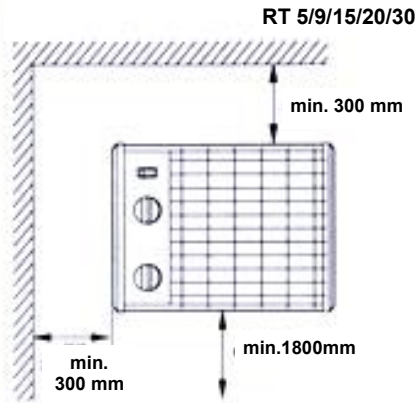
6-1 Elhelyezés és rögzítés

Az RT típusú hőlégfűvőket előkészítették az oldalfalra történő rögzítéshez:

- az RT 5/9 jelű készülékeket az oldalfalra kell felszerelni. A lefelé irányuló 10°-os dőlésszög lehetővé teszi a hó legkedvezőbb eloszlását.
- az RT 15/20/30 típusokat ugyancsak az oldalfalra kell felszerelni. A 3 helyzetben dönthető tartó biztosítja a kívánt hőeloszlást.



Elhelyezési távolságok a mennyezettől, a faltól vagy éghető anyagoktól



A felszerelés lépései

Az RT5/9 készülék részére előlről nézve a bal oldalán kell megfelelő csatlakozási helyet biztosítani.

Jelölje meg és fúrja ki a rögzítéshez szükséges lyukakat az alábbi méreteknek és távolságoknak megfelelően.

Használjon a fal szerkezetének megfelelő minőségű és méretű rögzítőelemet.

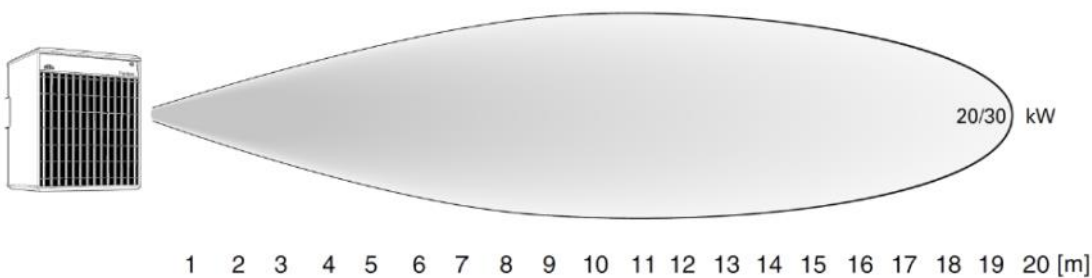
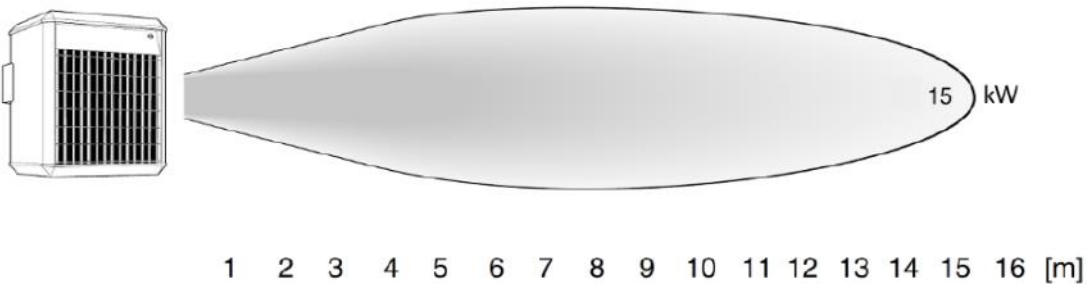
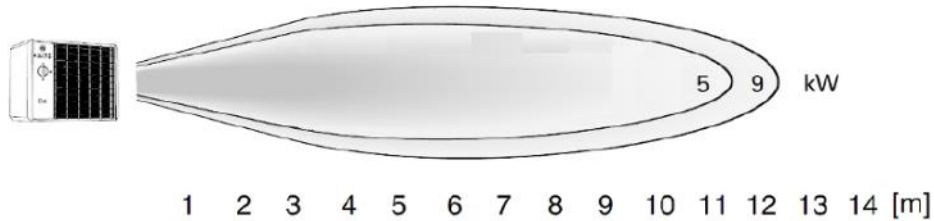
Csavarja be a furatok csavarjait, amíg 10 mm marad szabadon.

Először szerelje fel a tartót, majd rögzítse arra a készüléket, és húzza meg teljesen a csavarokat.

Húzza meg az összes csavart.

Ellenőrizze, hogy a készülék megfelelően van-e rögzítve.

6-2 Hatótávolság



6-3 Elektromos bekötés

A berendezést felszerelését és az elektromos bekötését az arra képzett szakember végezheti el a jelen leírás utasításainak és a függelékben található bekötési rajzoknak megfelelően.

Az RT típusú, ipari hőlégfűvőket rögzített beépítésre tervezték, azokat szabványos leválasztó kapcsoló közbeiktatásával kell csatlakoztatni az elektromos hálózatra.

A készülék hátulján lévő, előre fúrt furatokat a kiegészítők csatlakoztatásához tervezték. A kábelbevezetéseknek meg kell felelniük az IP44 védelmi osztály követelményeinek.

A hőlégfűvők rendelkeznek kapcsolókkal, ahová beköthető egy távkapcsoló, egy termosztát, valamint a tápvezetékek. A külső csatlakoztatásokhoz egy kábel átvezető található a készülék hátoldalán. A kábel átvezetésnek meg kell felelnie a szigetelési besorolás követelményeinek.

A szállított hőlégfűvőket háromfázisú 400 V + N tápkábelek bekötésre készítették elő. Ügyeljen arra, hogy a tápfeszültség megegyezzen a készülék adattábláján feltüntetett adatokkal!

FIGYELEM! Ezek a készülékek nem csatlakoztathatók egyfázisú hálózatra!

6-4 Biztonsági előírások

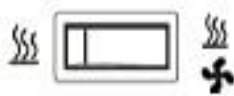
- A hőlégfűvőt egy szabványos **leválasztó kapcsoló** közbeiktatásával kell a vezetékhálózatra csatlakoztatni!
- Túlmelegedés esetén működésbe lép a hőmérséklet korlátozó termosztát. Ne indítsa újra a termosztáttal a készüléket, amíg az le nem hűlt, és amíg meg nem szüntette a túlmelegedés okát! A működés visszaállításához vegye le a készülék fedelét, és nyomja meg az újrandító (reset) gombot a termosztáton!
- Ne helyezze a készüléket közvetlenül vizes létesítmény közelébe (zuhanyzó, mosdó, úszómedence, stb.)!
- Tartsa be az éghető anyagoktól való legkisebb távolságot a korábban megadottak szerint!

7 – VEZÉRLÉS

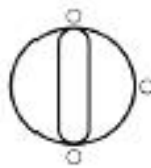
Az RT típusú hőlégfűvők vezérlésére többféle eszköz áll rendelkezésre. Ha a hőlégfűvőt decentralizált fűtőkészülékként kívánják használni — összhangban a környezettudatos tervezésre vonatkozó, (EU) 2015/1188 számú rendelettel — akkor azt az alábbi kiegészítővel együtt kell telepíteni:

- elektronikus termosztát a helyiség hőmérséklet szabályozására heti programozási lehetőséggel,
- működtető eszköz, amely lehetővé teszi a fűtési igényekhez való igazítást.

RT59



Fűtés vagy fűtés+keringtetés kapcsoló



Teljesítmény kapcsoló - a készüléken vagy kihelyezve.



Programozható termosztát

RT 15/20/30

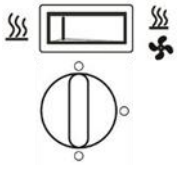


Programozható termosztát



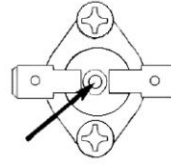
Táv működtető kapcsoló

7-1 Az RT 5 és az RT 9 típusok működtető elemei



Kapcsoló a külső termosztát részére:
fűtés vagy fűtés és keringtetés

Teljesítmény kapcsoló



Ha a hőlégfúvó nem működik az első beindítás után, akkor előfordulhat, hogy a hőmérséklet korlátozó kioldott a szállítás közben.

FŰTÉS VÁLASZTÓKAPCSOLÓ



A ventilátor folyamatosan működik, a termosztát csak a fűtőelemek működtetését vezérli.

Figyelem! Ha nincs fűtési igény, a ventilátor akkor is forog.



Fűtési igény esetén a termosztát vezérli a fűtőelemek és a ventilátor működését.

Ha nincs fűtési igény, akkor a hőlégfúvó működése leáll.

BEÉPÍTETT TELJESÍTMÉNY VÁLASZTÓKAPCSOLÓ



A hőlégfúvó nem működik.




A ventilátor működik, a hőlégfúvó fél teljesítménnyel üzemel.





A ventilátor működik, a hőlégfúvó teljes teljesítménnyel üzemel.

KIHELYEZETT TELJESÍTMÉNY VÁLASZTÓKAPCSOLÓ

FIGYELEM!

Ha a kihelyezett teljesítmény választókapcsolót kívánja használni, akkor a hőlégfúvón lévő teljesítmény választókapcsolót a  állásba kell tenni, különben a kihelyezett kapcsoló hatástalan.

Ha a hőlégfúvón lévő teljesítmény választókapcsoló a  vagy a  állásban van, akkor a kihelyezett kapcsoló hatástalan.



A hőlégfúvó nem működik.



A ventilátor működik, a hőlégfúvó fél teljesítménnyel üzemel.



A ventilátor működik, a hőlégfúvó teljes teljesítménnyel üzemel.

7-2 Az RT 15 típus működtető elemei

KERINGTETÉS VÁLASZTÓKAPCSOLÓ



- 0 - A hőlégfűvő nem működik.
- 1 - A hőlégfűvő az alacsony fordulatszámon működik.
- 2 - A hőlégfűvő a közepes fordulatszámon működik.
- 3 - A hőlégfűvő a magas fordulatszámon működik.

TELJESÍTMÉNY VÁLASZTÓKAPCSOLÓ



- A hőlégfűvő nem fűt.
- A hőlégfűvő fél teljesítménnyel üzemel.
- A hőlégfűvő teljes teljesítménnyel üzemel.



7-3 Az RT 20 típus működtető elemei

KERINGTETÉS VÁLASZTÓKAPCSOLÓ



- 0 - A hőlégfűvő nem működik.
- 1 - A hőlégfűvő az alacsony fordulatszámon működik.
- 2 - A hőlégfűvő a magas fordulatszámon működik.

TELJESÍTMÉNY VÁLASZTÓKAPCSOLÓ



- A hőlégfűvő nem fűt.
- A hőlégfűvő fél teljesítménnyel üzemel.
- A hőlégfűvő teljes teljesítménnyel üzemel.



7-4 Az RT 30 típus működtető elemei

KERINGTETÉS VÁLASZTÓKAPCSOLÓ



- 0 - A hőlégfűvő nem működik.
- 1 - A hőlégfűvő az alacsony fordulatszámon működik.
- 2 - A hőlégfűvő a magas fordulatszámon működik.

TELJESÍTMÉNY VÁLASZTÓKAPCSOLÓ



- A hőlégfűvő nem fűt.
- A hőlégfűvő alacsony teljesítménnyel üzemel.
- A hőlégfűvő közepes teljesítménnyel üzemel.
- A hőlégfűvő teljes teljesítménnyel üzemel.

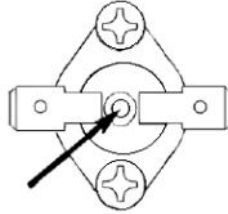


8 – AZ ELSŐ BEINDÍTÁS

A készülék első használatakor vagy hosszabb üzemszünet után füst vagy szag szabadulhat fel a készülékben felhalmozódott porból vagy szennyeződésből. Ez a jelenség teljesen normális és gyorsan eltűnik.

Ha a felszerelést egy maradékáram működésű megszakító védi, és a készülék indításakor ez bekapcsol, akkor a probléma a fűtőelem nedvességtartalmával kapcsolatos. (Nedves helyen történő hosszabb ideig történő tárolás esetén a készülék fűtőeleme nedves lehet). Ez nem hiba, és könnyen orvosolható úgy, hogy a hőlégfűvőt ideiglenesen maradékáram működésű megszakító nélküli hálózatra csatlakoztatja egy dugaszoló aljzattal, hogy a fűtőelem kiszáradjon. A szárítás néhány órától néhány napig tarthat. Óvintézkedésként tanácsos a készüléket rövid időnként, időről időre üzemeltetni, ha hosszabb ideig nem használja.

Ha a készülék túlmelegszik, a beépített hőmérséklet-korlátozó kikapcsolja a készülék energiaellátását. A hiba kijavítása és a készülék lehűlése után állítsa vissza a hőmérséklet-korlátozót.



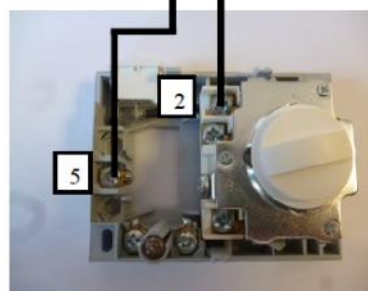
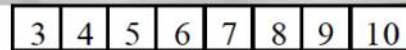
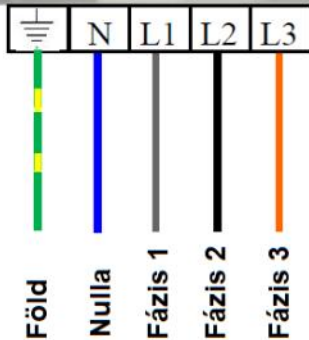
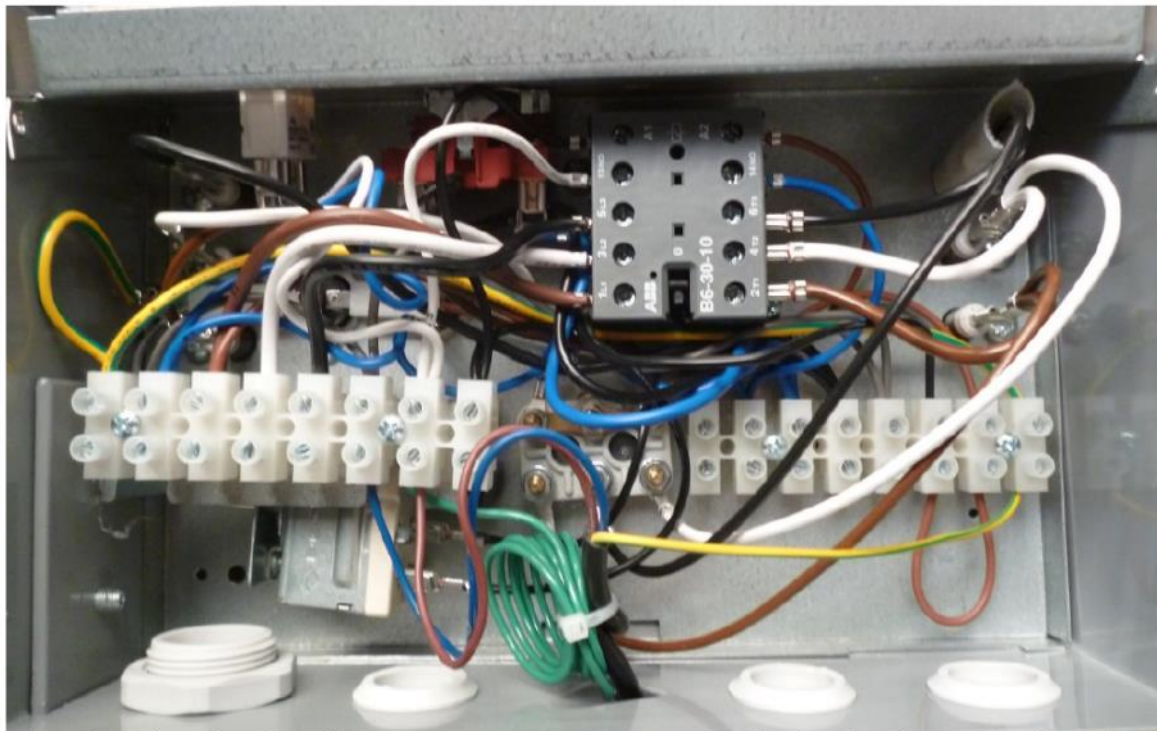
FIGYELEM! A készülék csatlakozási területén belüli bármilyen munkát szakembernek kell elvégeznie, és le kell csatlakozni a feszültségről. Távolítsa el a fedelet és nyomja meg a gombot a hőmérséklet-korlátozó nullázásához.

9 – KARBANTARTÁS

Az RT hőlégfűvők az évi egyszeri tisztításon kívül nem igényelnek további karbantartást. A tisztítás előtt válassza le a hőlégfűvőt az elektromos hálózatról, majd tisztítsa meg a beszívórácsot, a kifűvórácsot és a ventilátort. Ellenőrizze a bekötések szorosságát.

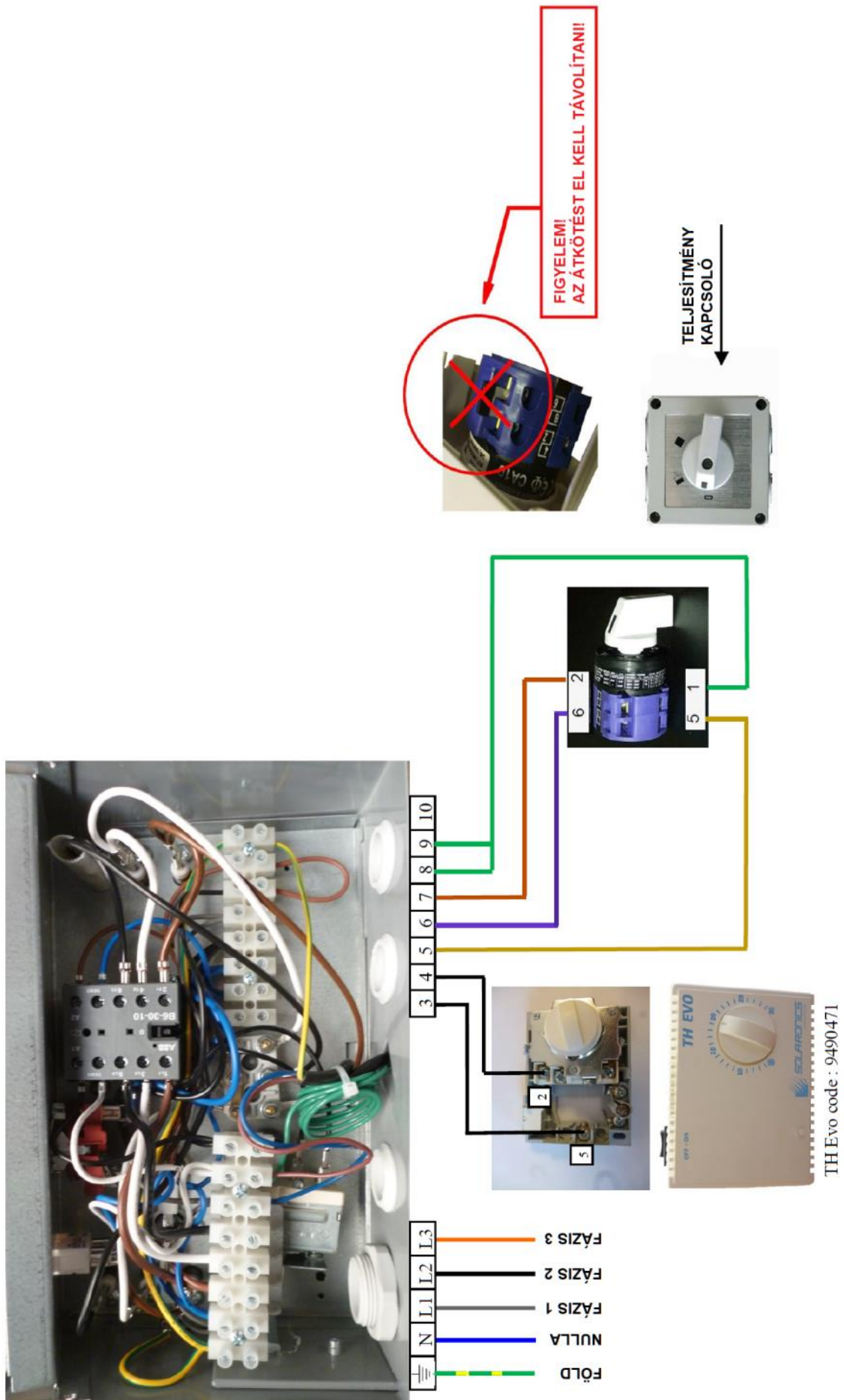
FÜGGELÉK - Bekötési vázlatok

RT 5 / RT 9 típusok kézi állítású termosztáttal

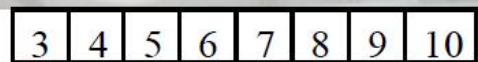
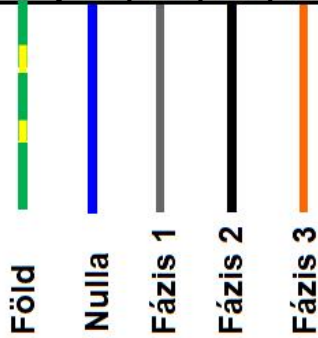
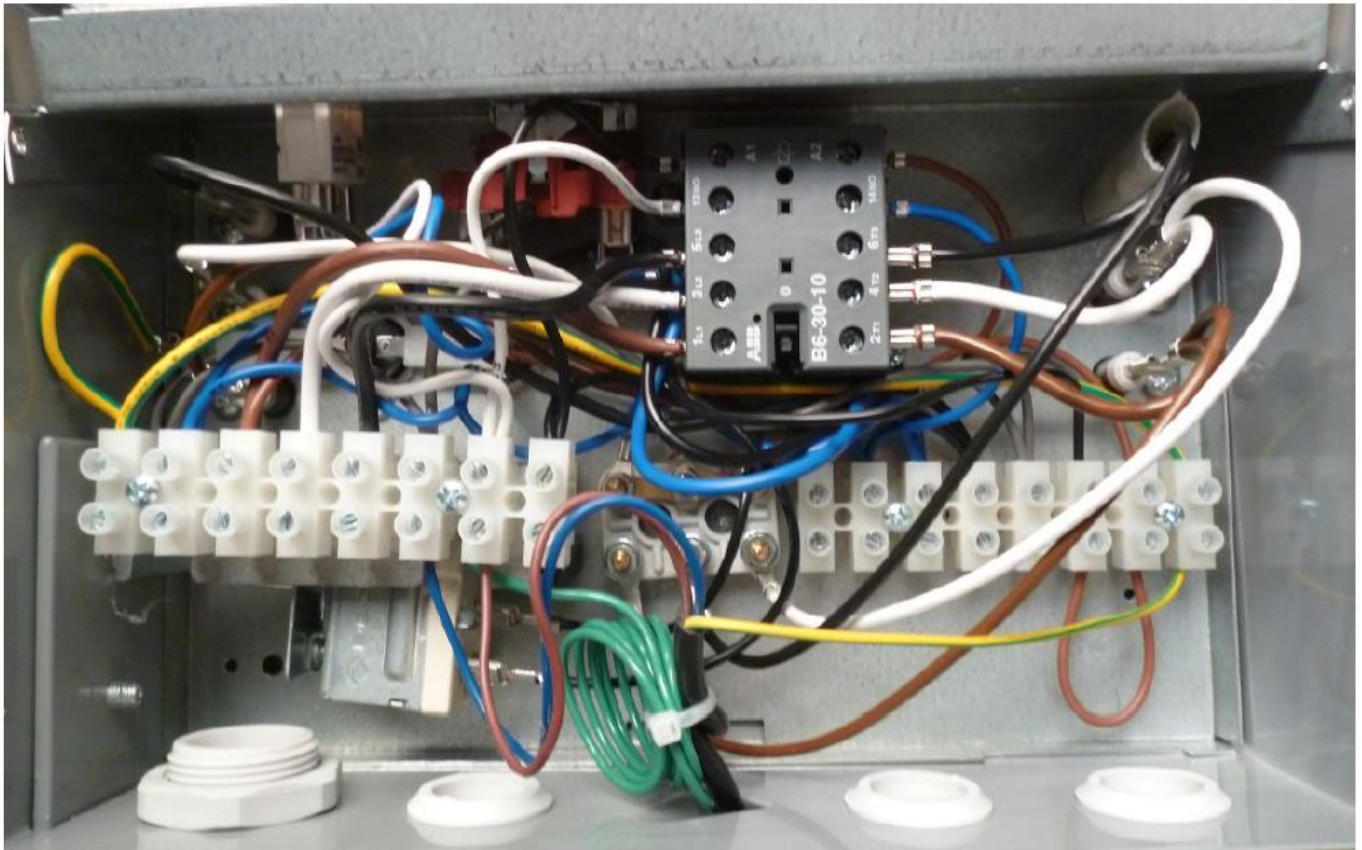


TH Evo code : 9490471

RT 5 / RT 9 - kézi állítású termosztáttal és távműködtetéssel

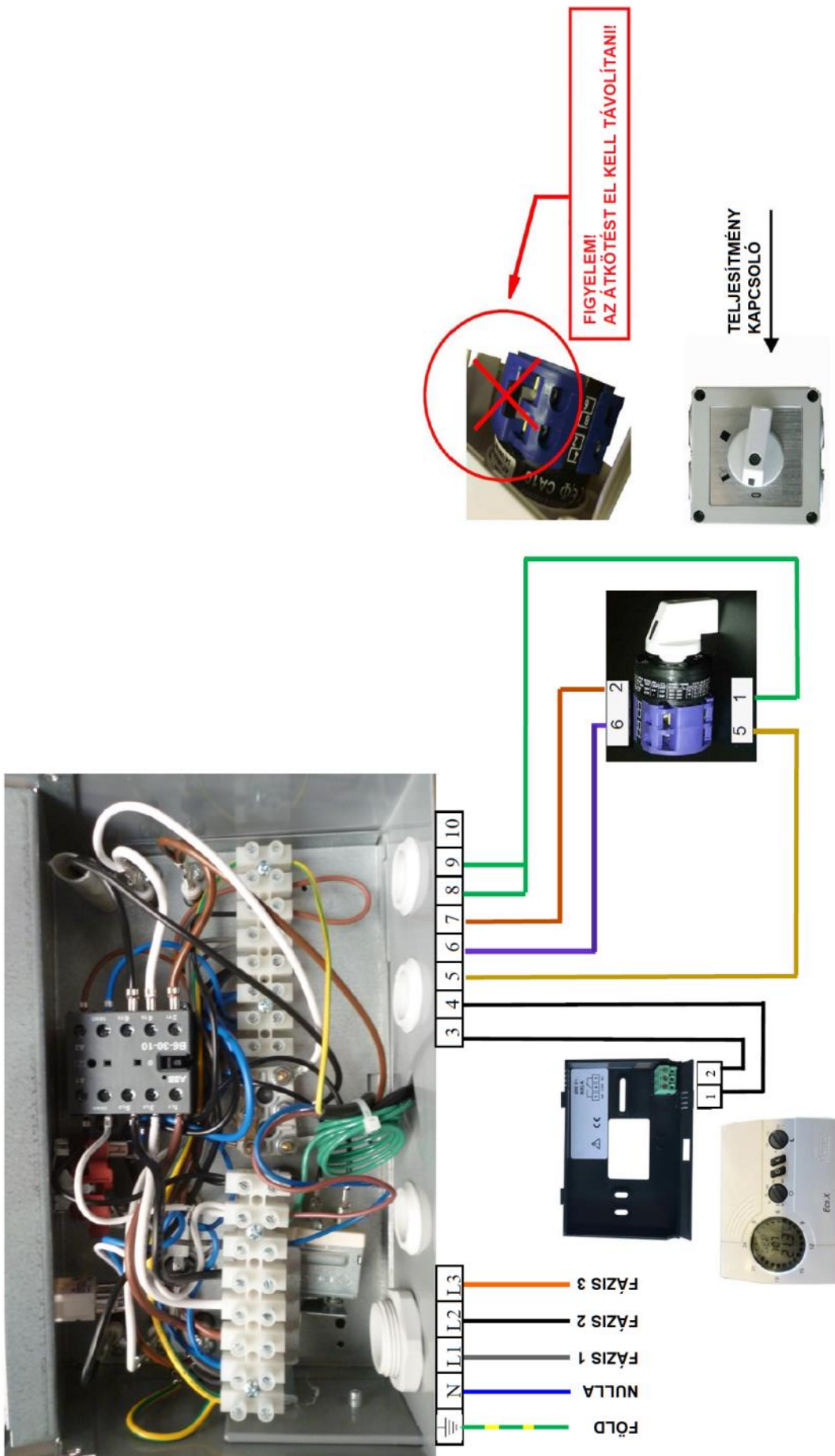


RT 5 / RT 9 - Programozható termosztáttal

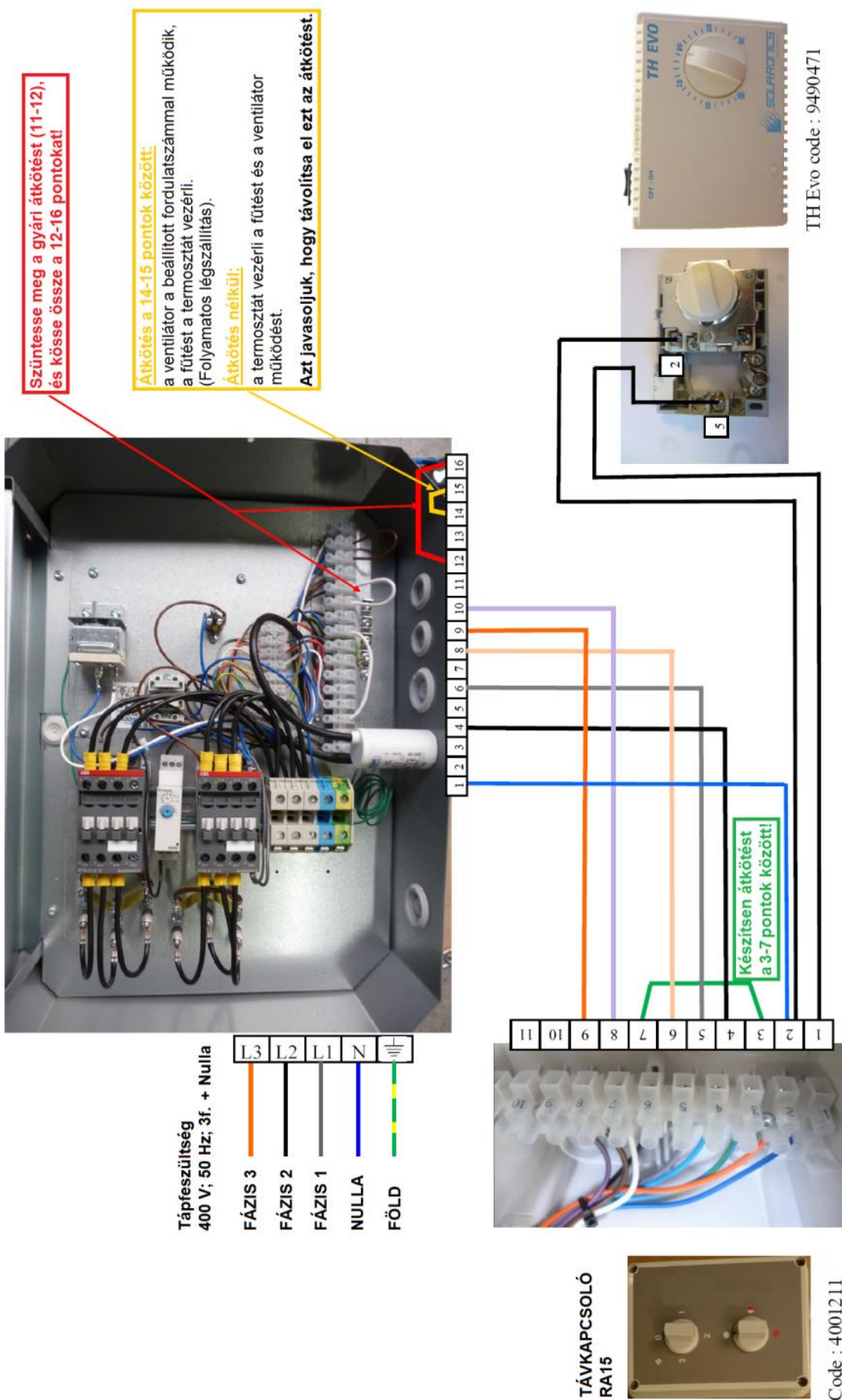


Code : 9432013

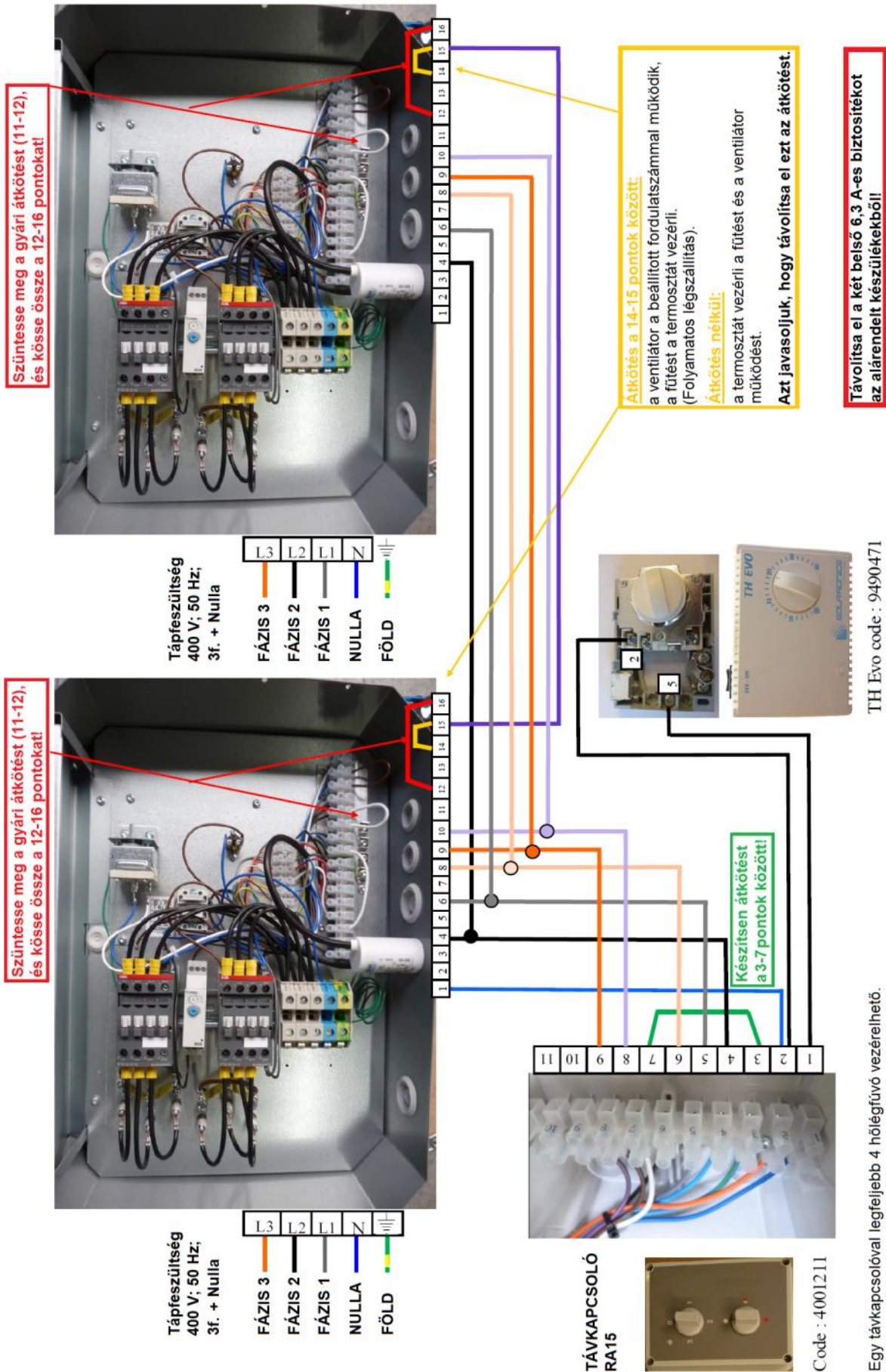
RT 5 / RT 9 - Programozható termosztáttal és távműködtetéssel



RT 15 - kézi állítású termosztáttal és távműködtetéssel

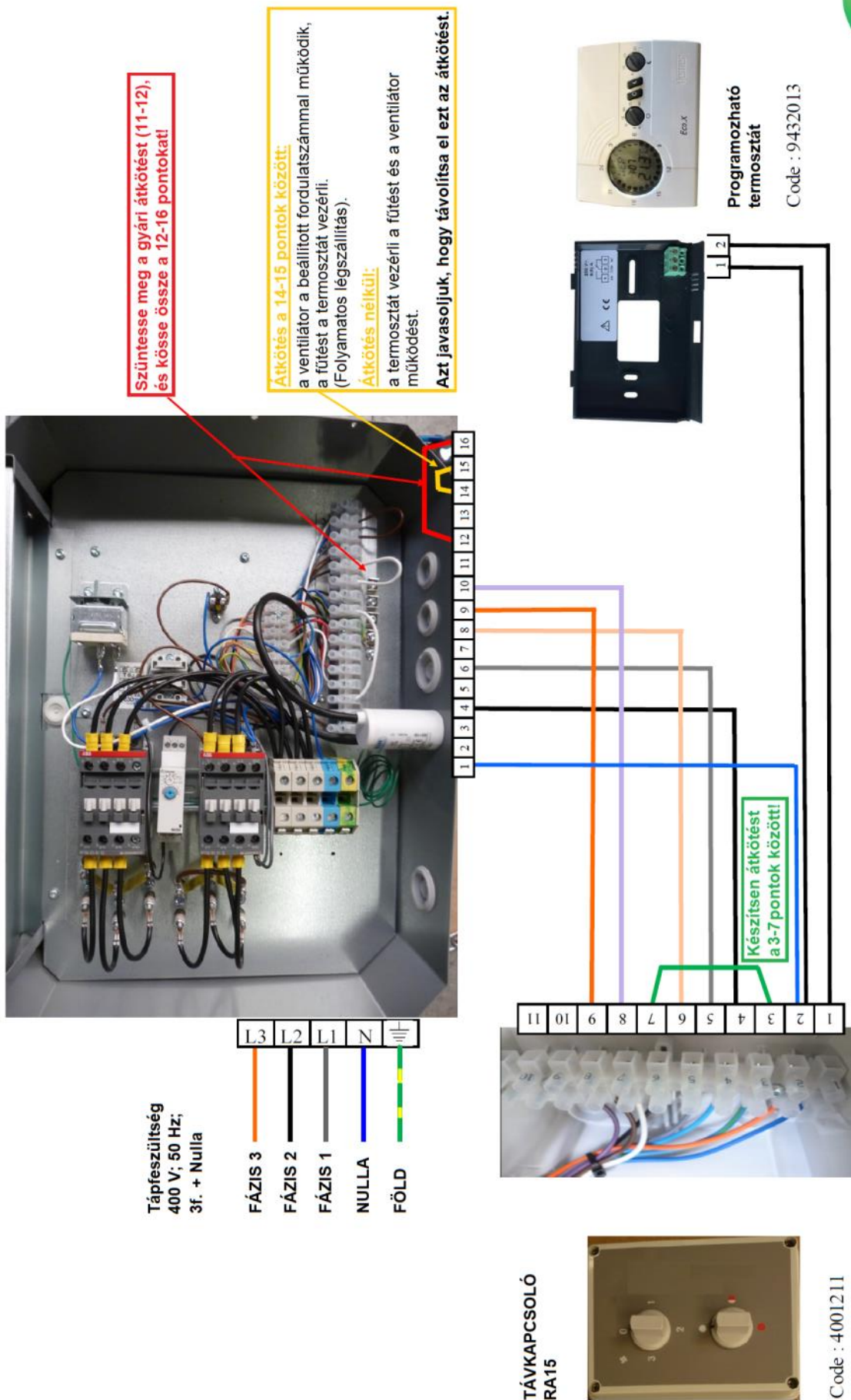


Két RT 15 - kézi állítású termosztáttal és távműködtetéssel

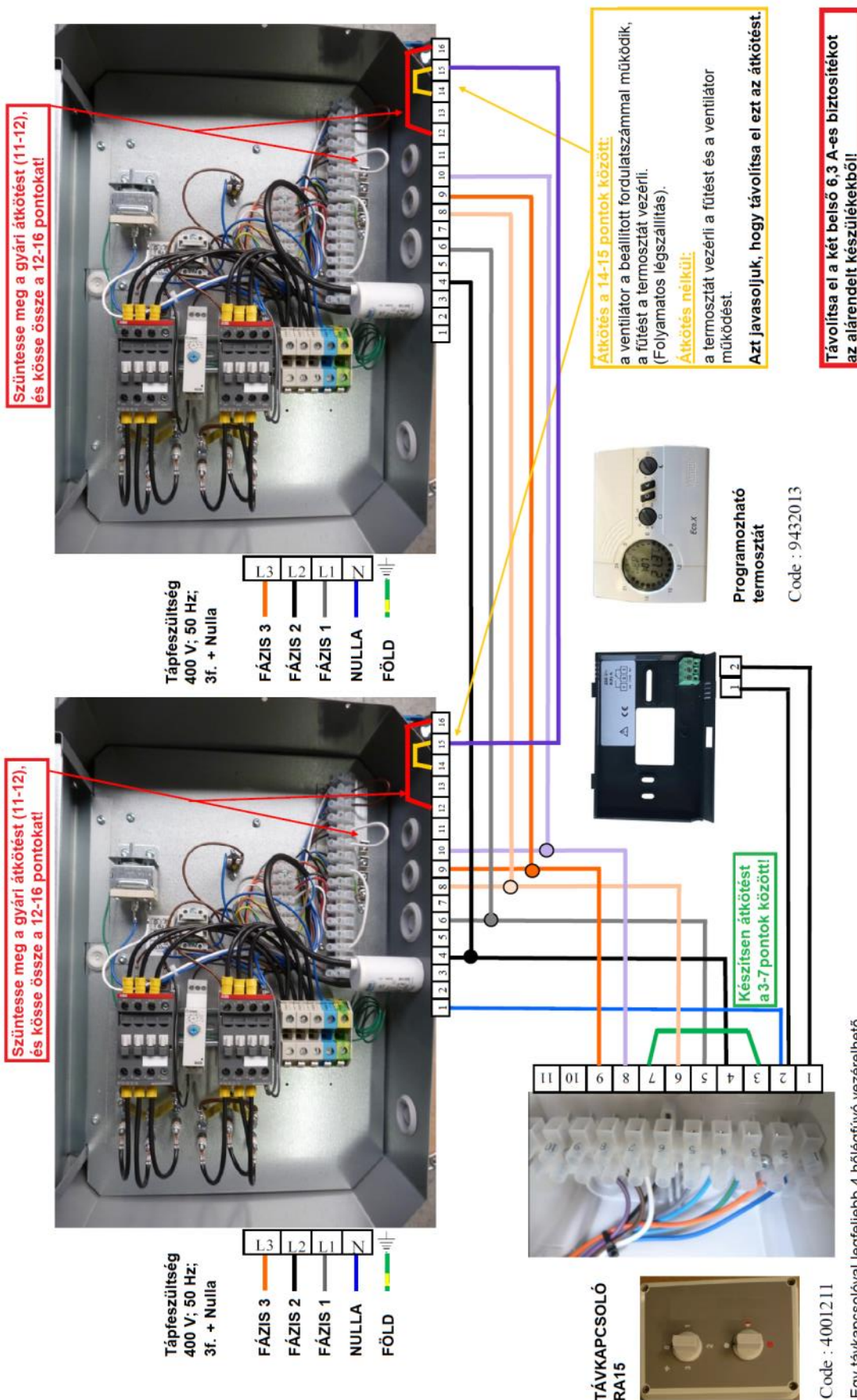


Egy távkapcsolóval legfeljebb 4 hőlégtűvő vezérelhető.

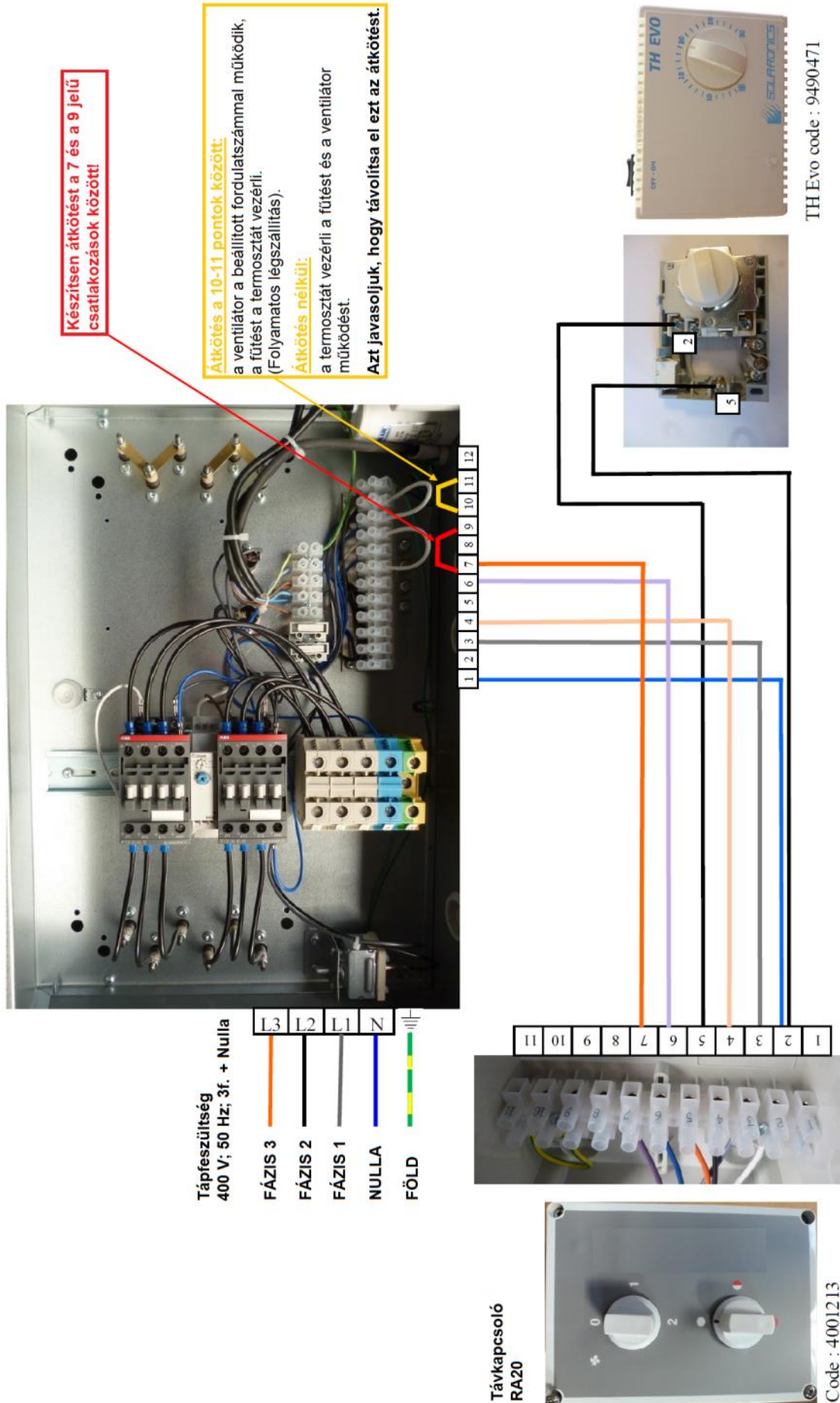
RT 15 - programozható termosztáttal és távműködtetéssel



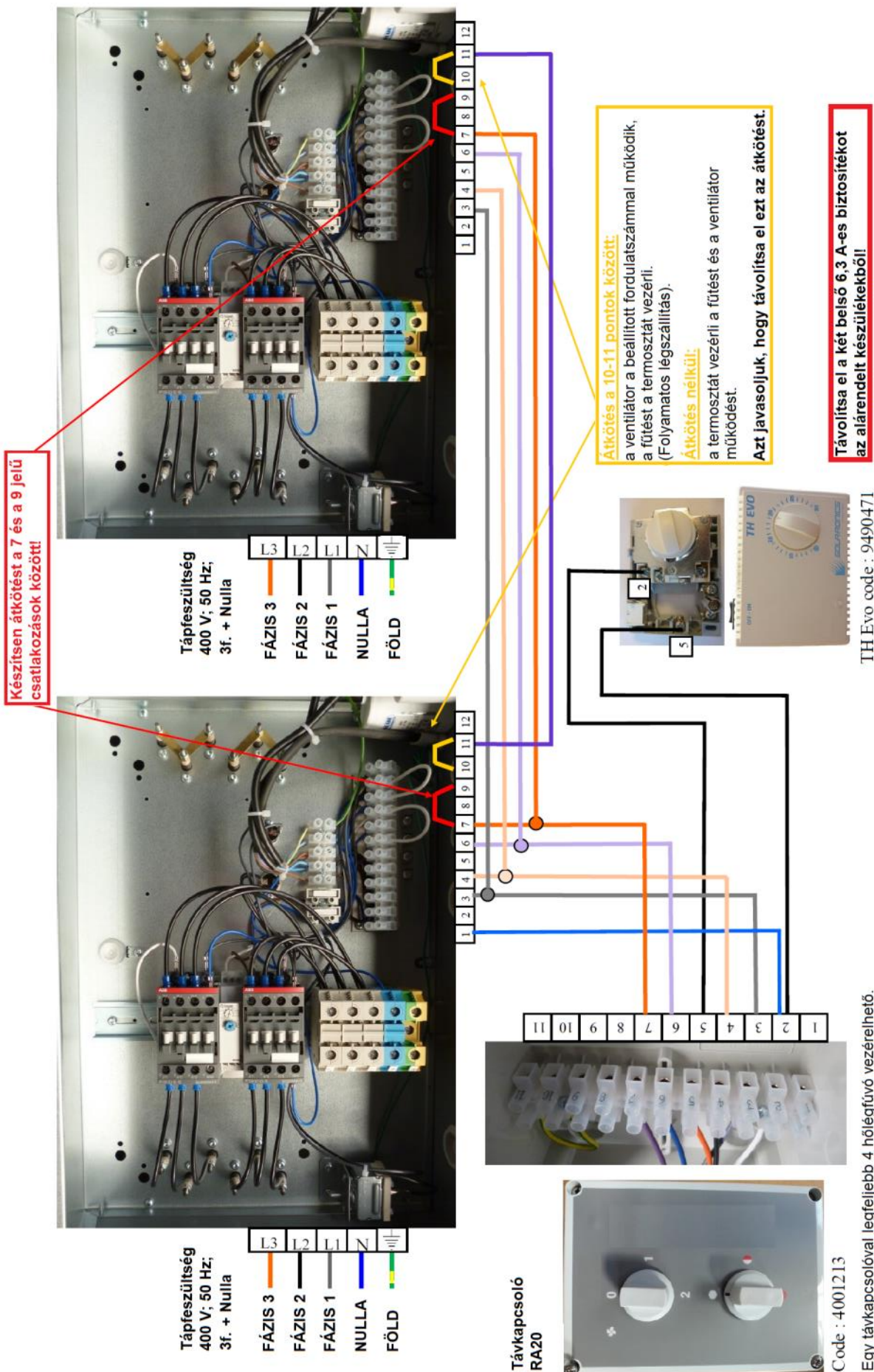
Két RT 15 - programozható termosztáttal és távműködtetéssel



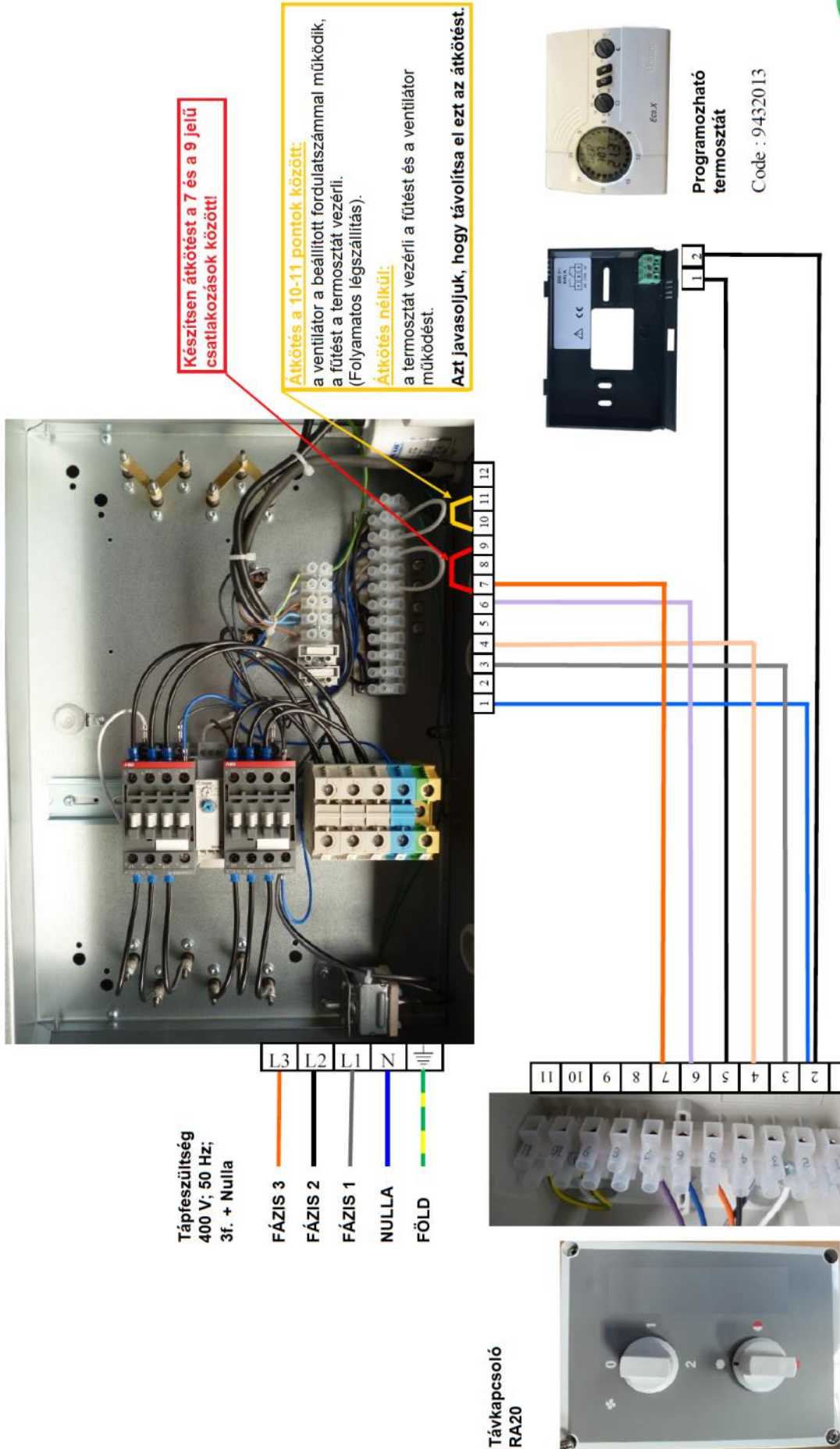
RT 20 - kézi állítású termosztáttal és távműködtetéssel



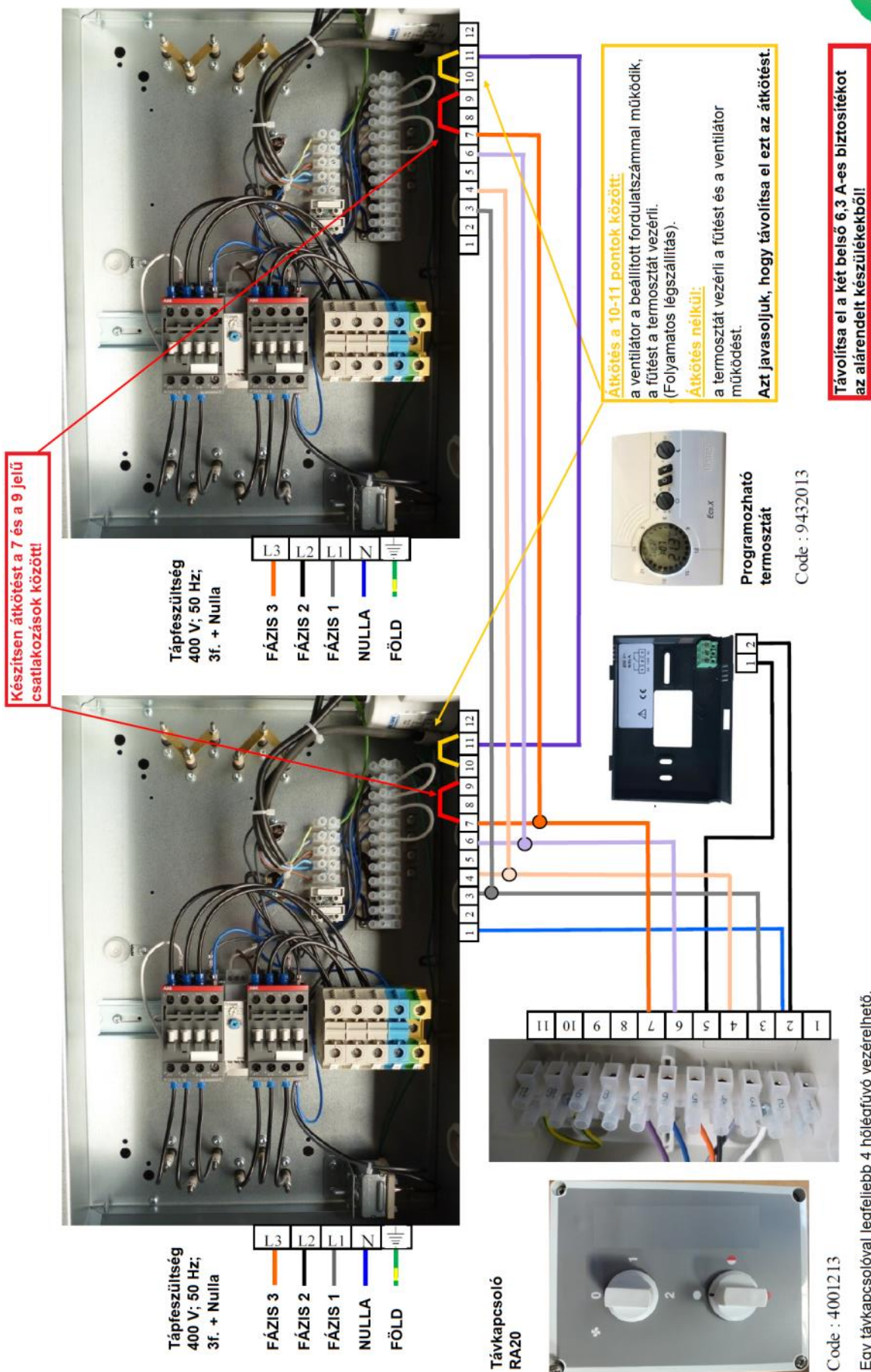
Két RT 20 - kézi állítású termosztáttal és távműködtetéssel



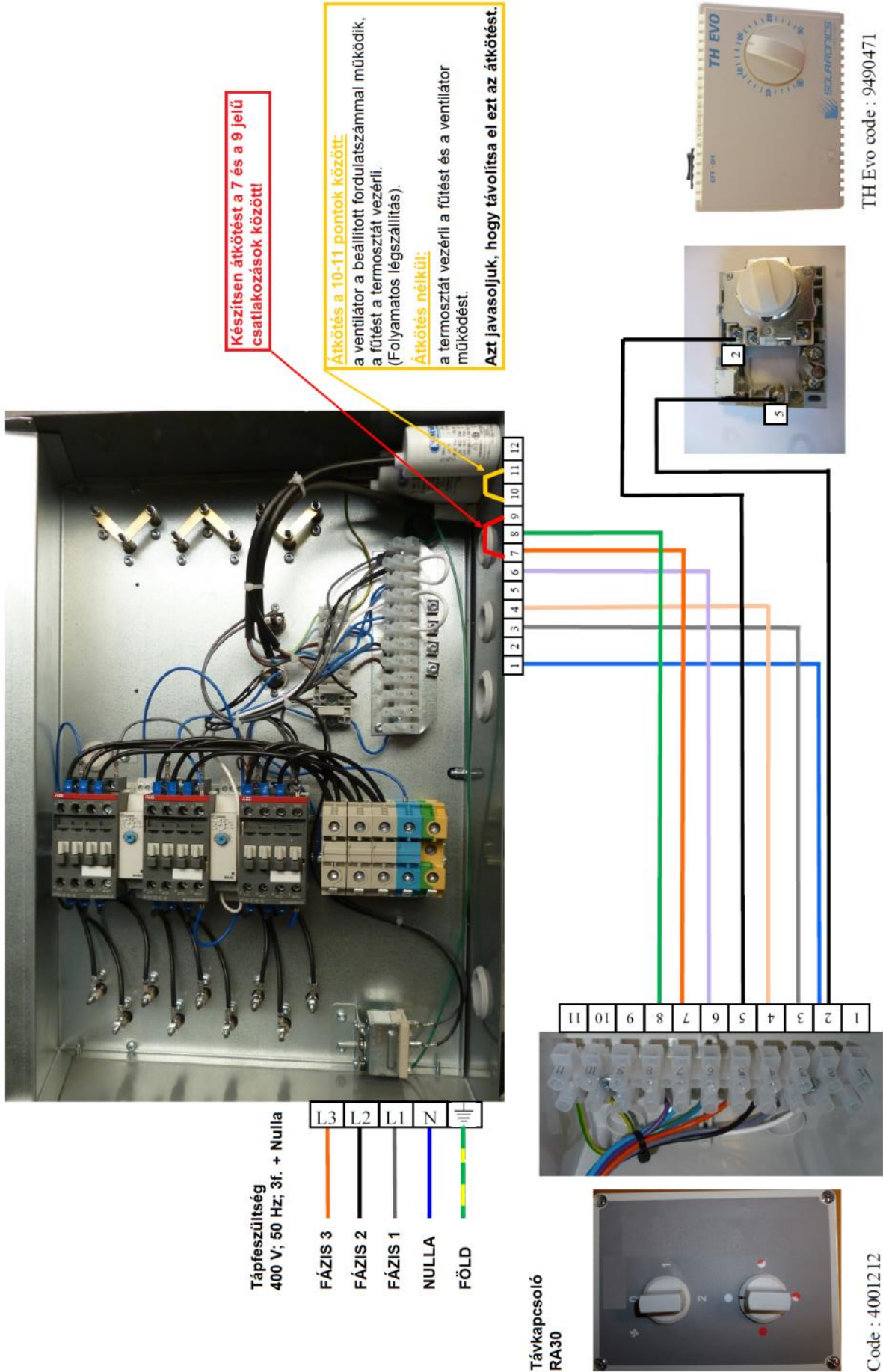
RT 20 - programozható termosztáttal és távműködtetéssel



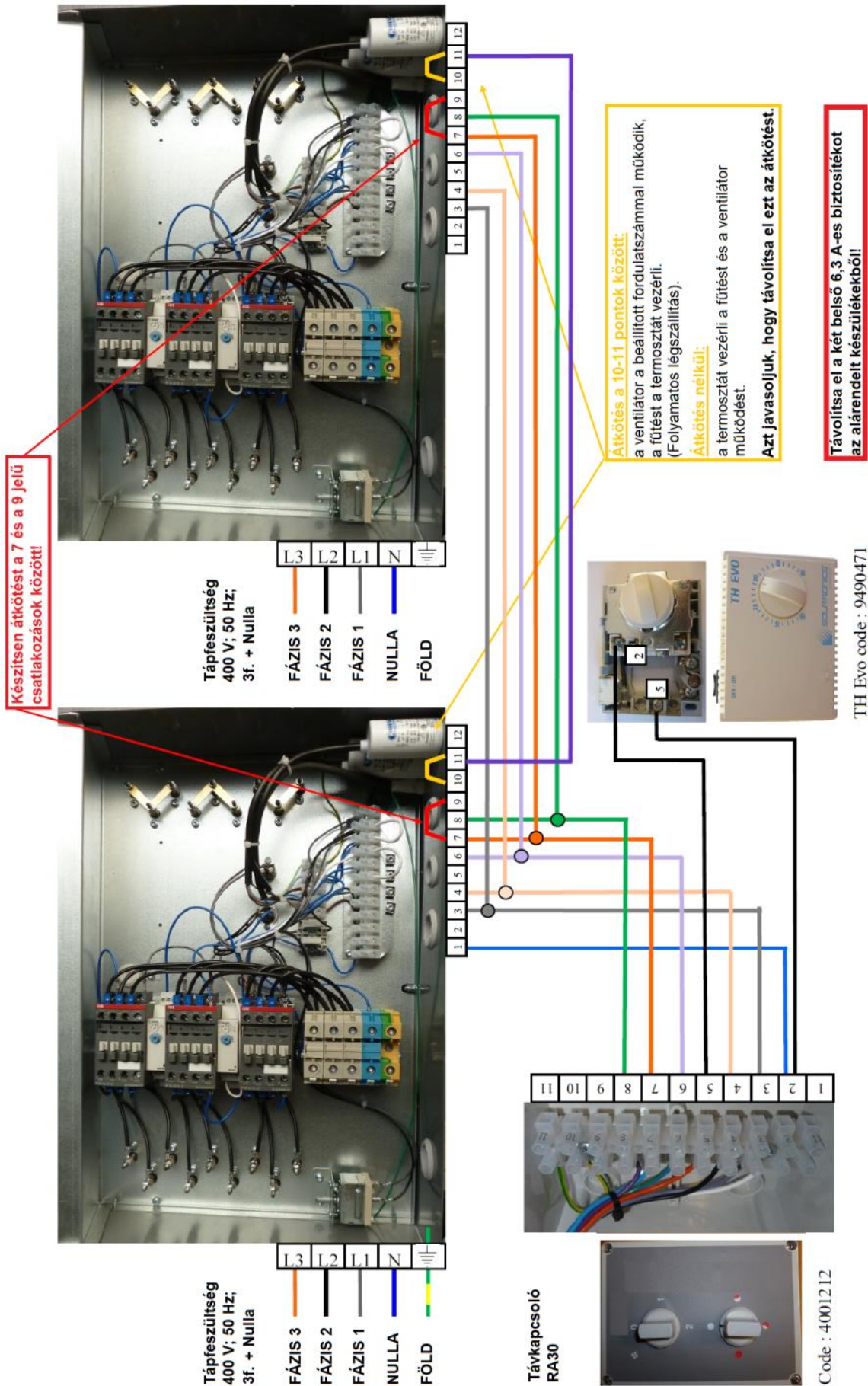
Két RT 20 - programozható termosztáttal és távműködtetéssel



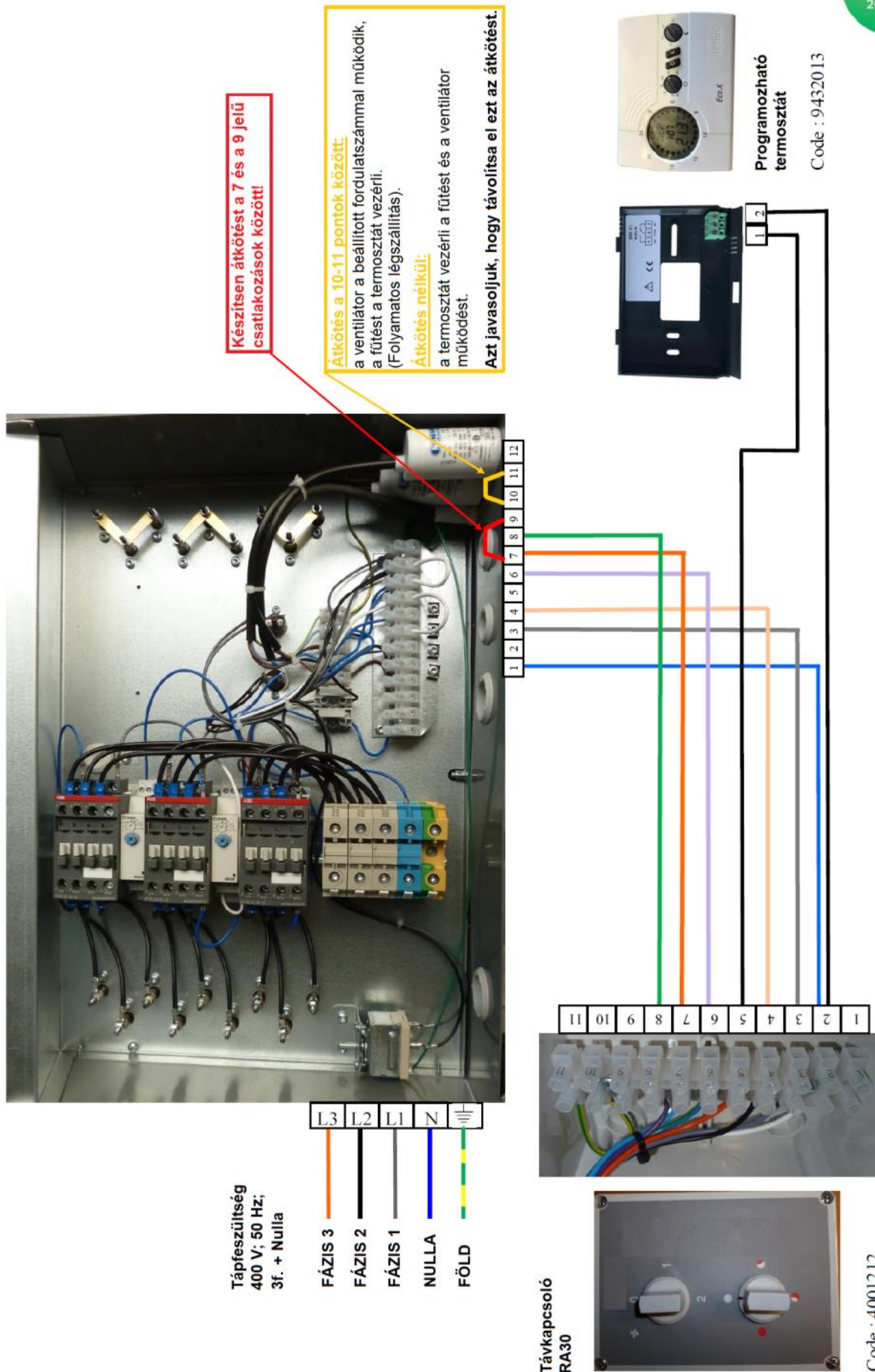
RT 30 - kézi állítású termosztáttal és távműködtetéssel



Két RT 30 - kézi állítású termosztáttal és távműködtetéssel



RT 30 - programozható termosztáttal és távműködtetéssel



Készítsen átkötést a 7 és a 9 jelű csatlakozások között!

Átkötés a 10-11 pontok között:
 a ventilátor a beállított fordulatszámmal működik, a fűtést a termosztát vezérli. (Folyamatos légszállítás).
Átkötés nélkül:
 a termosztát vezérli a fűtést és a ventilátor működését.
Azt javasoljuk, hogy távolítsa el ezt az átkötést.

Tápfeszültség
 400 V; 50 Hz;
 3f. + Nulla

- FÁZIS 3
- FÁZIS 2
- FÁZIS 1
- NULLA
- FÖLD



Programozható termosztát
 Code : 9432013

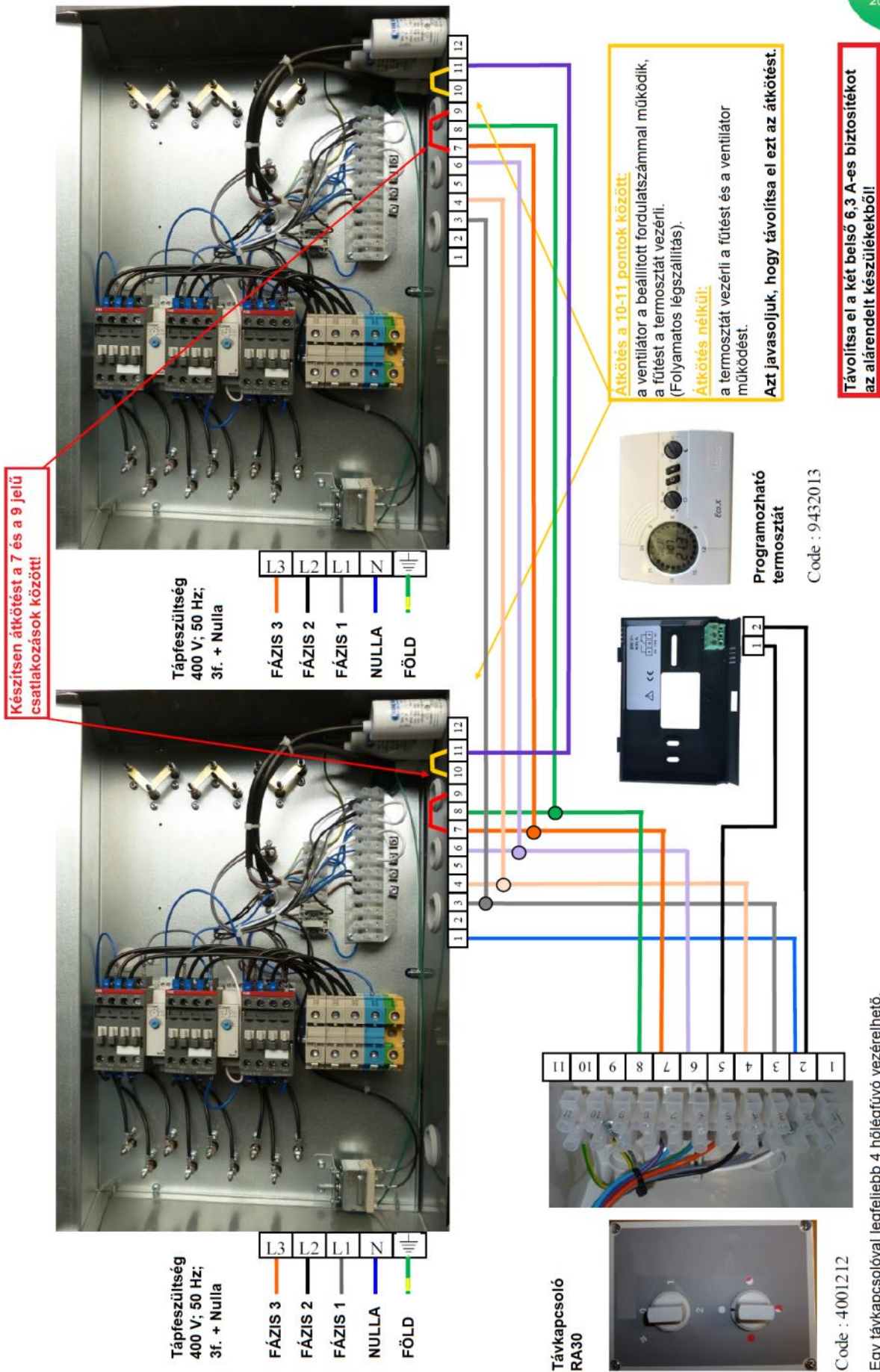


Távkapcsoló RA30



Code : 4001212

Két RT 30 - programozható termosztáttal és távműködtetéssel





DECLARATION DE CONFORMITE CE
CE Declaration of conformity

Nous,
We,

Solaronics Chauffage
78 rue du Kemmel
59428 Armentières cedex
France

Déclarons sous notre seule responsabilité, que le (les) produit(s):
declare under our sole responsibility that the product(s):

- **Aérothermes électriques:**
RT5, RT9, RT15, RT20, RT30

auxquels se réfère cette déclaration,
to which this declaration relates,

satisfont aux dispositions de la (des) Directive(s) du Conseil :
satisfy the provisions of Directive(s)

- **Basse tension (LVD) 2006/95/CE**
- **Compatibilité Electromagnétique (EMC) 2004/108/CE**

Nom et signature du signataire autorisé
Name and signature or equivalent marking of authorizer person

Pascal DEGRUGILLIER
Engineering Manager

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'P. Degrugillier', written over a horizontal line.

Lieu et date d'émission
Place and date of issue:

Armentières, le 7 novembre 2013

CF13007A-FR